

# BTS CPRP CONCEPTION des PROCESSUS et RÉALISATION de PRODUITS

**OPTION A: PRODUCTION UNITAIRE** 











## SEMAINES EN ENTREPRISE

- Apprentissage : (statut apprenti) en alternance de 2 semaines au lycée, 3 semaines en entreprise
- > Formation Initiale : (statut scolaire) stage de découverte de 2 semaines et stage métier de 6 semaines

#### **TEMPS DE FORMATION**

> 2 ans

#### Conditions d'admission :

Etre titulaire d'un diplôme de niveau IV (bac professionnel, technologique ou général)

# **OBJECTIFS**

- > Concevoir (CFAO logiciel Catia)
- > Simuler un comportement, un process
- > Organiser, planifier une réalisation unitaire
- > Réaliser et contrôler des éléments mécaniques
- Mettre au point un ensemble mécanique (un outillage)

#### COMPÉTENCES

- > Travailler en équipe dans le cadre d'une démarche de projet
- > Disposer de capacités d'organisation et d'autonomie
- > Disposer de compétences scientifiques et technologiques pour Interpréter et exploiter les informations obtenues
- Disposer de compétences en matière de communication technique pour décrire une idée, un principe, une solution
- Disposer de compétences en matière d'expression écrite et orale y compris en anglais

### **MÉTIERS ACCESSIBLES**

- > Ajusteur Monteur
- > Opérateur sur machine à commande numérique
- Régleur
- Responsable d'ordonnancement
- > Technicien FAO

# **POURSUITES D'ÉTUDES**

BAC +3

De nombreuses possibilités de poursuite et de spécialisation en licence professionnelle

- ➤ Licence pro en 1 an (industrie, gestion de production industrielle, conception de produits industriels...)
- > Classe préparatoire bac +2 (ATS)